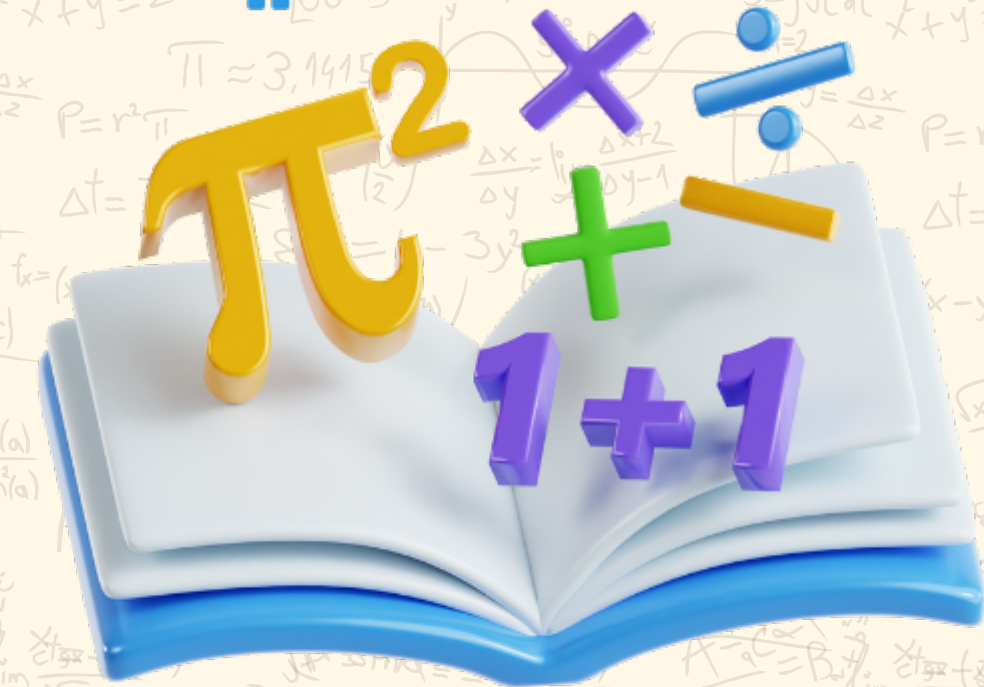


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف الثالث عشر
{محلول}



0599037389

استعار طالب من صديقه ٦ كتب واستعار من مكتبة الحي ٤ كتب فأصبح في مكتبته ٢٨ كتاب ، كم كان عدد الكتب في مكتبته قبل الإستعارة ؟

د ٢٠

ج ١٨

ب ١٦

أ ١٢

0599037389

باعت مكتبة ثمن عدد كتب التاريخ واشترت ١٠ كتب جديدة فأصبح عدد كتب التاريخ بالمكتبة ٥٢ ، كم عدد كتب التاريخ الأصلي ؟

د ٦٤

ج ٦٠

ب ٤٨

أ ٣٢

0599037389

إذا كان $s < e$ ، $v < e$ ، قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : v



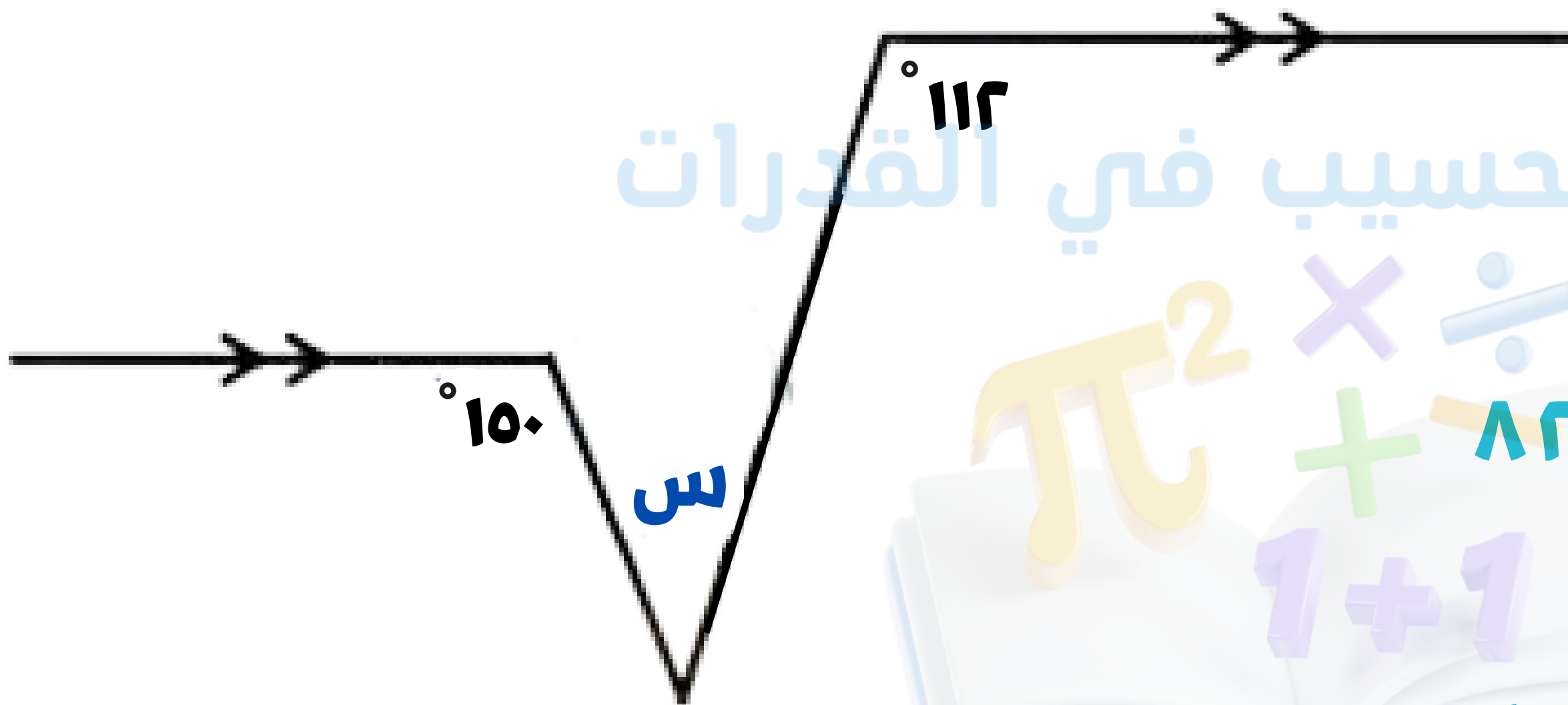
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

أوجد قيمة s 

أ ٨٠

ب

ج ٩٨

د

0599037389

سؤال 5

إذا كان $n = 2$ قارن بين

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{n(n-1)}{2 \times n}$ - القيمة الثانية : $1 \div n$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قبل ميلاد محمد بثلاثة سنوات كان عُمر أبيه ١٩ عام ،
ما مجموع عمريهما بعد ١٠ سنوات من مولد محمد ؟

٤٢



٤٠



٢٢



٢٠



0599037389

إذا كان طول ضلع المربع = s
أوجد مساحة الجزء المظلل

s^3



s^2

ب

s^2

أ s^2

د

s^5

ج s^3

0599037389

وحدة حرارية	
٣٠٠	١ م ^٣
١٢٠٠٠	١ طن

إذا كان هناك غرفة طولها ١٠ م وعرضها ٦ م وتحتاج ٣ طن لتبريدها ، ما إرتفاع الغرفة بالمتر ؟

أ ١,٥

ب ٢,٥

ج ٢

د ٣,٥

إذا كان $\frac{3}{س} + \frac{5}{س} + \frac{2}{س} = 20$ ، قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{1}{12} \div \frac{1}{4}$

- القيمة الأولى : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0599037389

د المعطيات غير كافية

ما درجة مادة الأحياء؟

الدرجة من ١٠	المادة
٩٠	رياضيات
٩٥	فيزياء
٩٠	كيمياء
؟	أحياء
٩٢	متوسط الدرجات

أ ٩٠

ب ٩١

ج ٩٢

د ٩٣

رحلتين سياحيتين الأولى بها ٦٤ شخص والثانية ٤٨ شخص تم توزيعهم علي غرف فندق بالتساوي ، ما أكبر عدد ممكن من الأشخاص في الغرفة الواحدة ؟

د ١٦

ج ٢٤ ب ١٢

أ ٨

0599037389

عجلة طول قطرها ٥٠ سم تدور ٦ دورات ، ما المسافة التي قطعتها بالمتر ؟

أ ٩٤,٢

ب ٩,٤٢

ج ٩٤٢

د ١٨,٨٤

0599037389

أوجد الحد التالي :

معمود حسب في القدرات

$$\frac{81}{27} \div \frac{27}{9} \div \frac{9}{3}$$

د

$$\frac{1}{9}$$

ب

$$\frac{1}{3}$$

أ

$$1$$

0599037389

شخص معه ٩٢ ورقة من فئة ١٠٠ و ٢٠٠ و ٥٠٠ ريال ونسبة عدد الأوراق ١١ : ٩ : ٣ علي الترتيب، كم المبلغ الذي معه من فئة ٥٠٠ ريال؟

٧٥٠٠



٦٠٠٠



٤٠٠٠

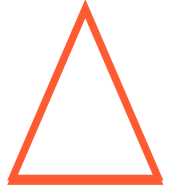


٣٥٠٠

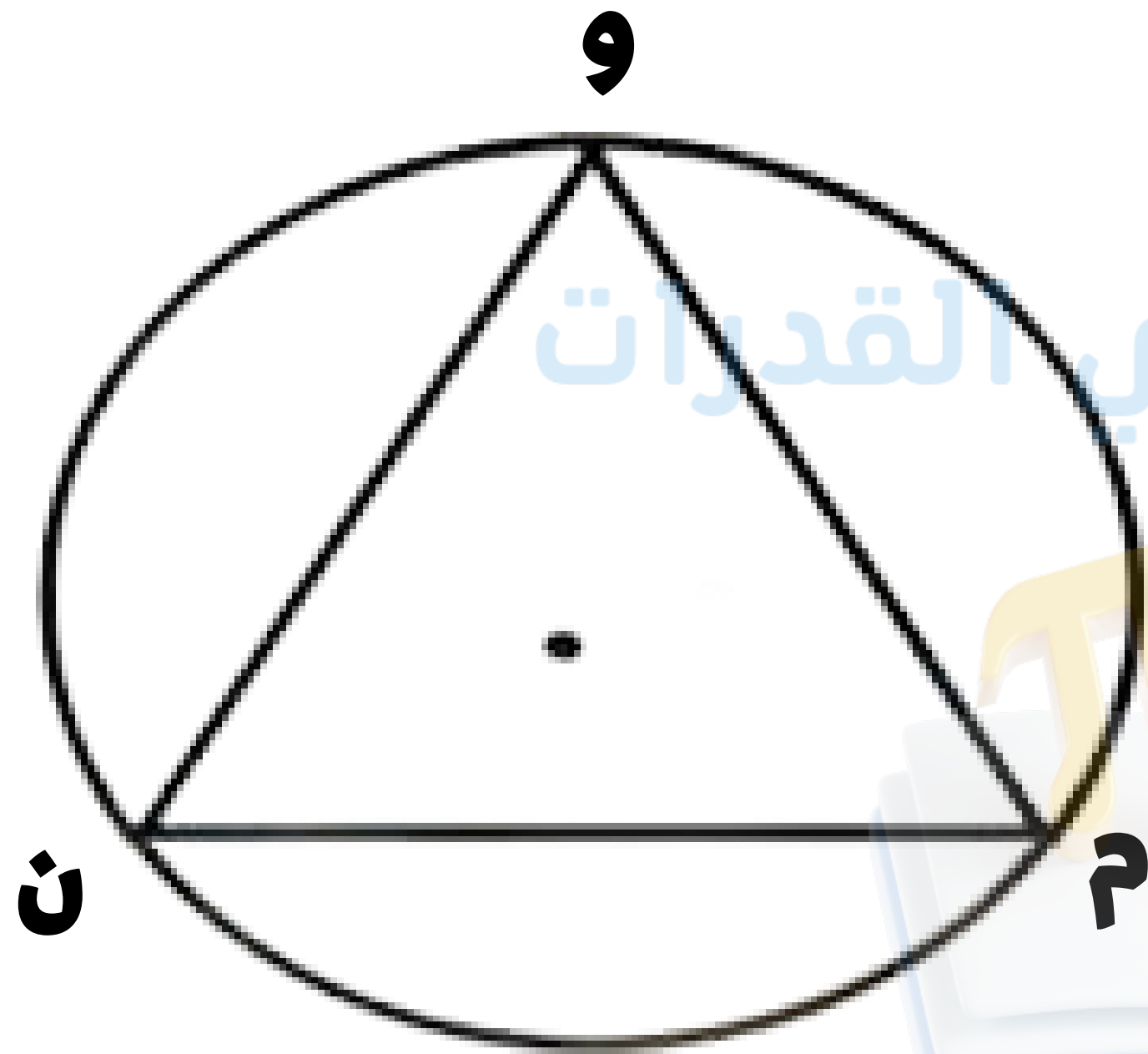


0599037389

في الشكل المجاور :

و م ن متطابق الأضلاع 

أوجد قياس م ن



ب

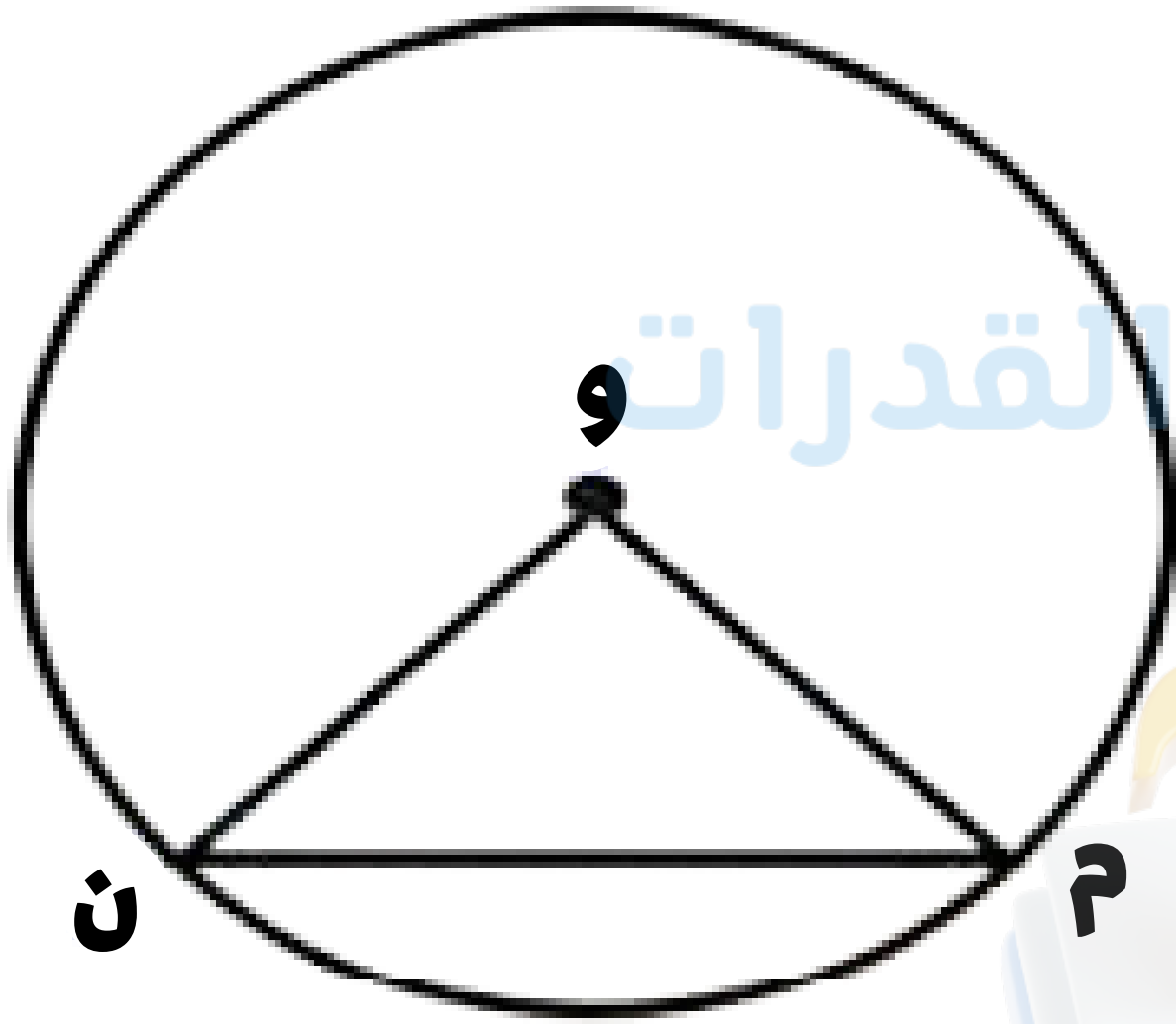
أ ٣٠

د ١٨٠

ج ١٢٠

0599037389

في الشكل المجاور :
 $\triangle$ و م ن متطابق الأضلاع
 أوجد قياس م ن



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ١٢٠

د ١٨٠

0599037389

سؤال 17

تضع أمل في كل طبق فواكه ٤ تفاحات و ٦ برتقالات و

٨ موزات فإذا كان لديها ٣٦ برتقالة و ٤٨ موزة و ٢٤ تفاحة ، كم طبق

تصنع ؟

٨

د

٦

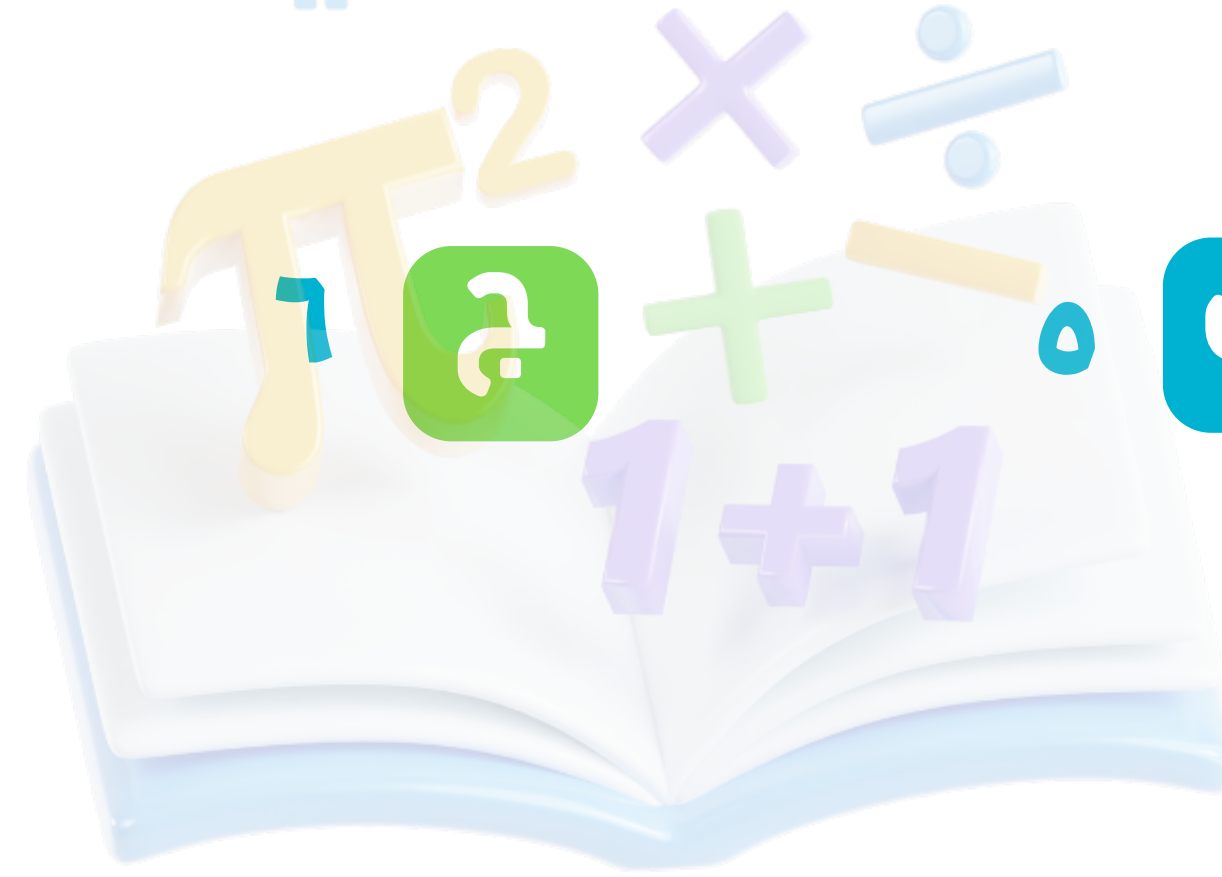
ج

٥

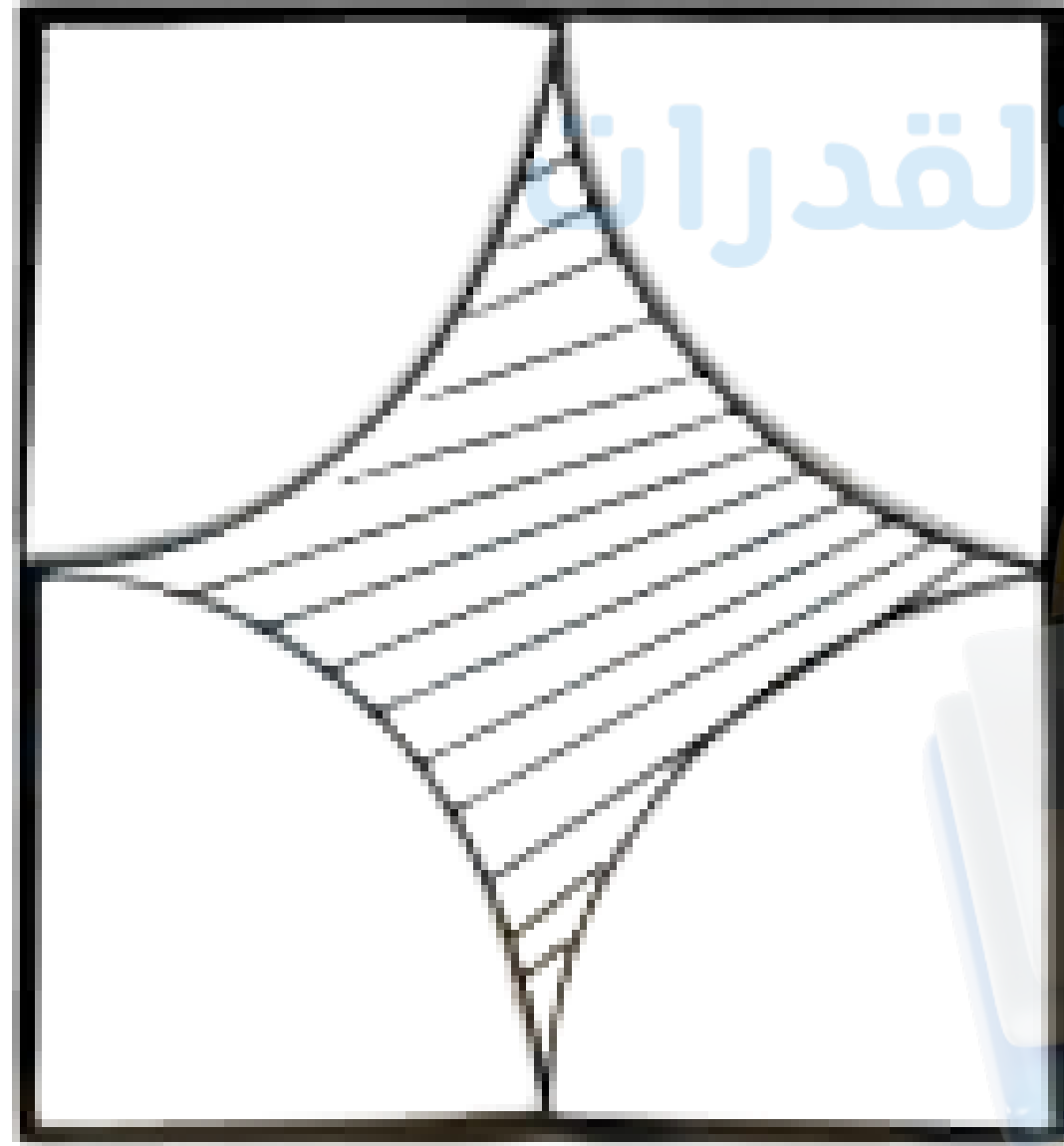
ب

٤

أ



0599037389



أوجد مساحة المظلل

أ ٣٠ - ٣ ط

ب ٢٤ - ٩ ط

ج ٣٦ - ٩ ط

د ١٨ - ٣ ط

0599037389

ما نسبة الإناث التي أعمارهن من
٣٥ - ٤٤ عام ؟

العمر	ذكور	إناث
من ٢٥ - ٣٤	٤٥	٥٥
من ٣٥ - ٤٤	٥٢	٢٤
من ٤٥ - ٤٩	٢٥	٣٥
من ٥٠ - ٥٤	٣٤	٣٠

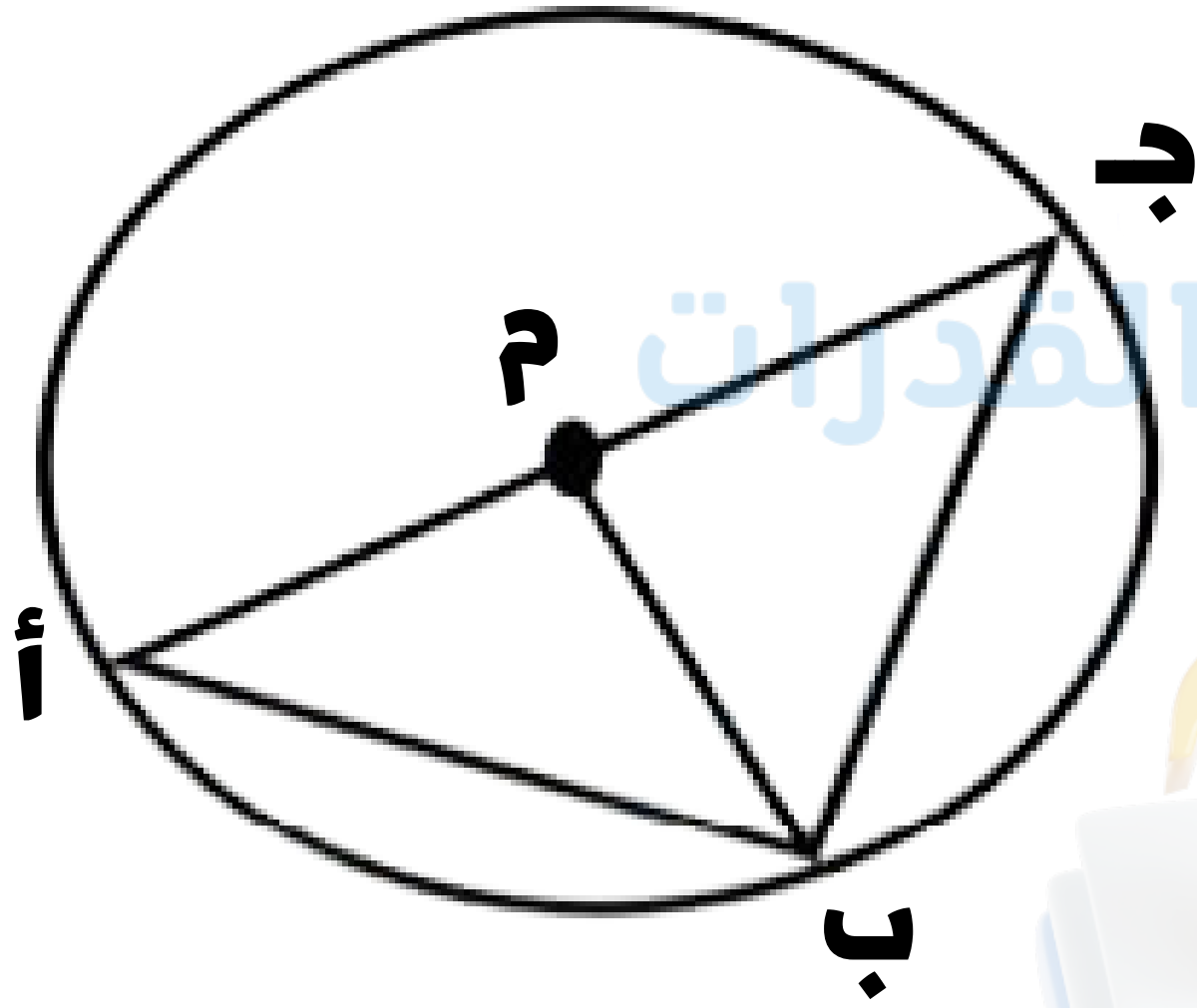
ب ٦ %

أ ٥ %

د ٨ %

ج ٧ %

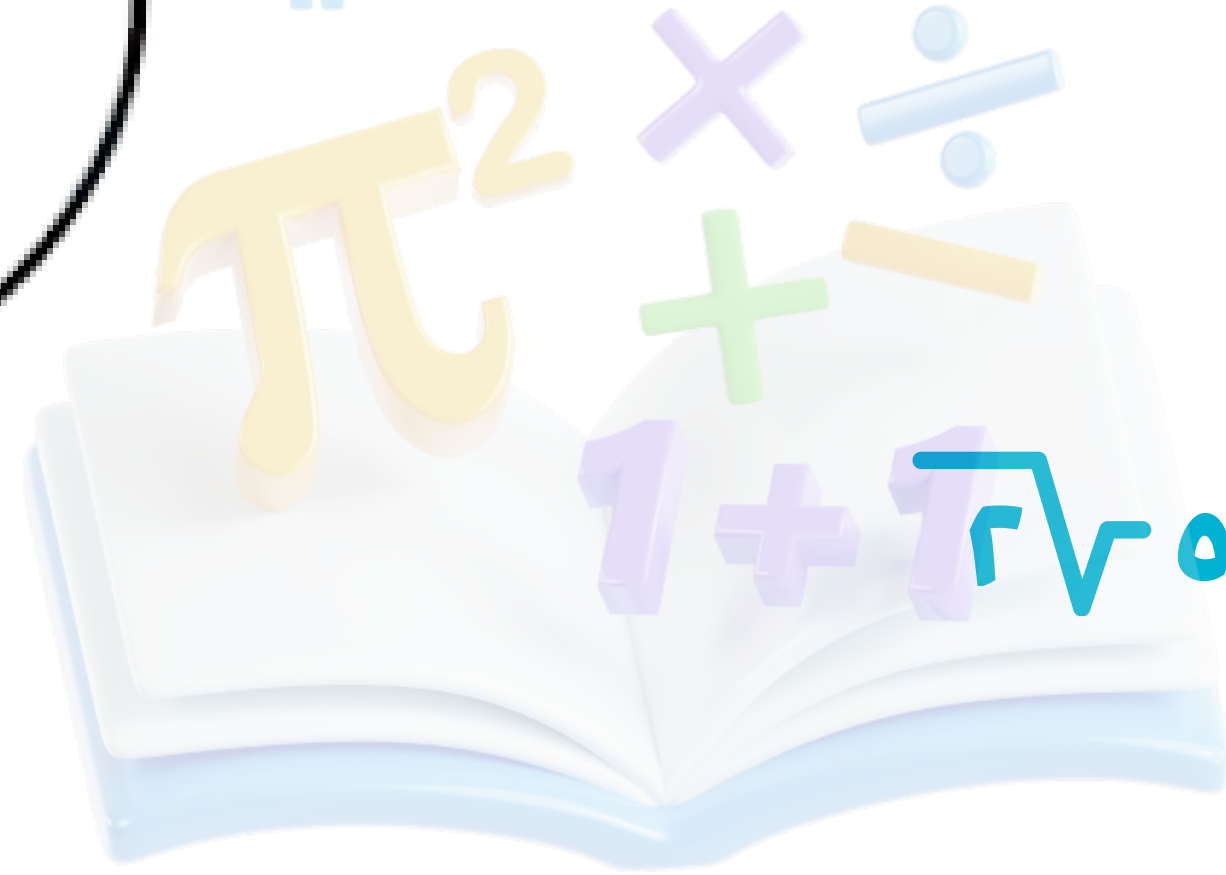
0599037389



إذا كان $AB =$ طول نصف قطر الدائرة

، $\sqrt[3]{5} =$ ب ج

أوجد AB



أ

ج $\sqrt[3]{5}$

ب $\sqrt[3]{5}$

د 10

0599037389

سؤال 21

وزعت ٣٢ قطعة كعك بالتساوي علي ١٢ طفل ، كم

عدد القطع المتبقية؟

متممات حسيب في القدرات

٩



٨



٧



٦



0599037389

سؤال 22 : قارن بين :

- القيمة الأولى : محمود حسيب

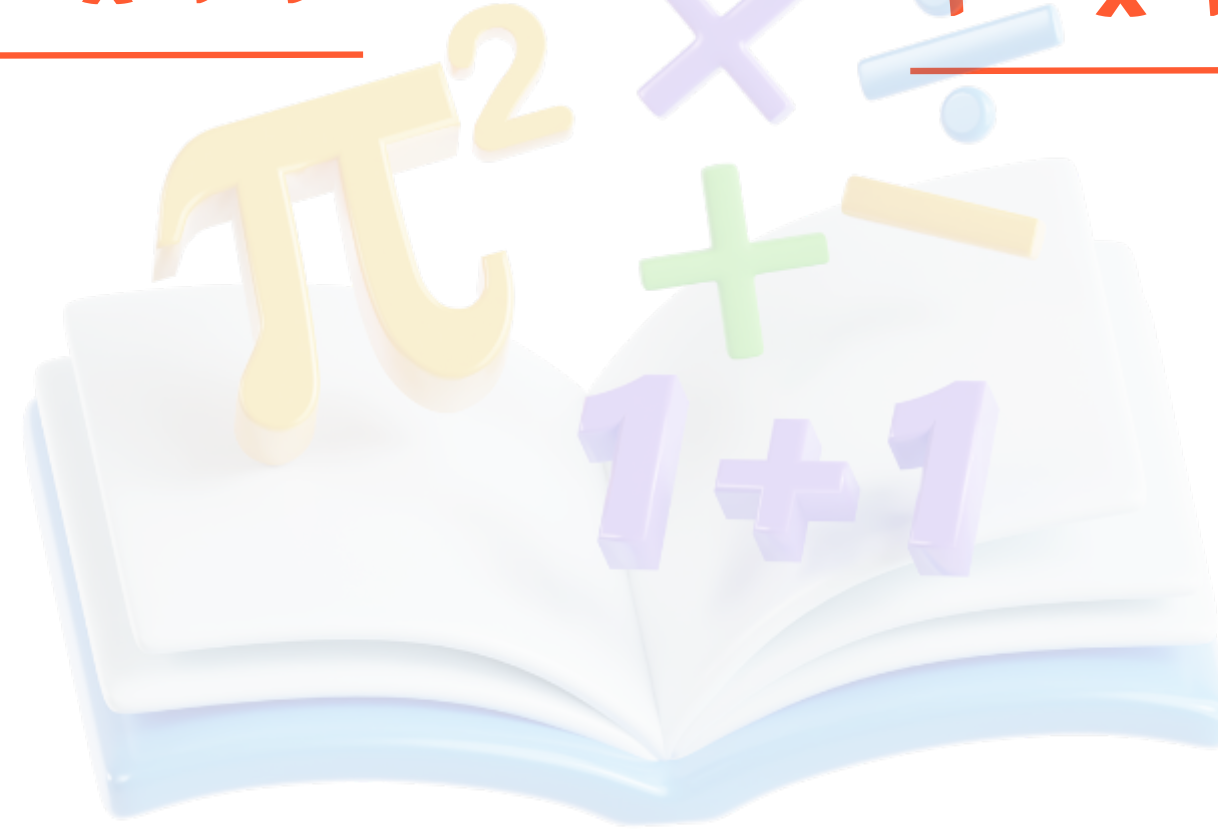
- القيمة الثانية :

$$3^1 \times 3^2 \times 3^3 \times 3^4 \times 3^5 \times 3^6$$

٦

$$3^0 \times 3^1 \times 3^2 \times 3^3 \times 3^4 \times 3^5$$

٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما الأكثر ثباتاً طوال العام ؟

أ الإكسسوارات

ب الطابعات

ج الجوالات

د الكمبيوترات

كمبيوترات	جوالات	طابعات	الإكسسوارات	
١٠	١٥	٢٠	١٥	فصل الربيع
٢٥	٣٥	٢٢	١٥	فصل الصيف
٢٥	٤٥	٢٤	١٤	فصل الشتاء
٥٥	٦٠	٢٥	١٥	فصل الخريف

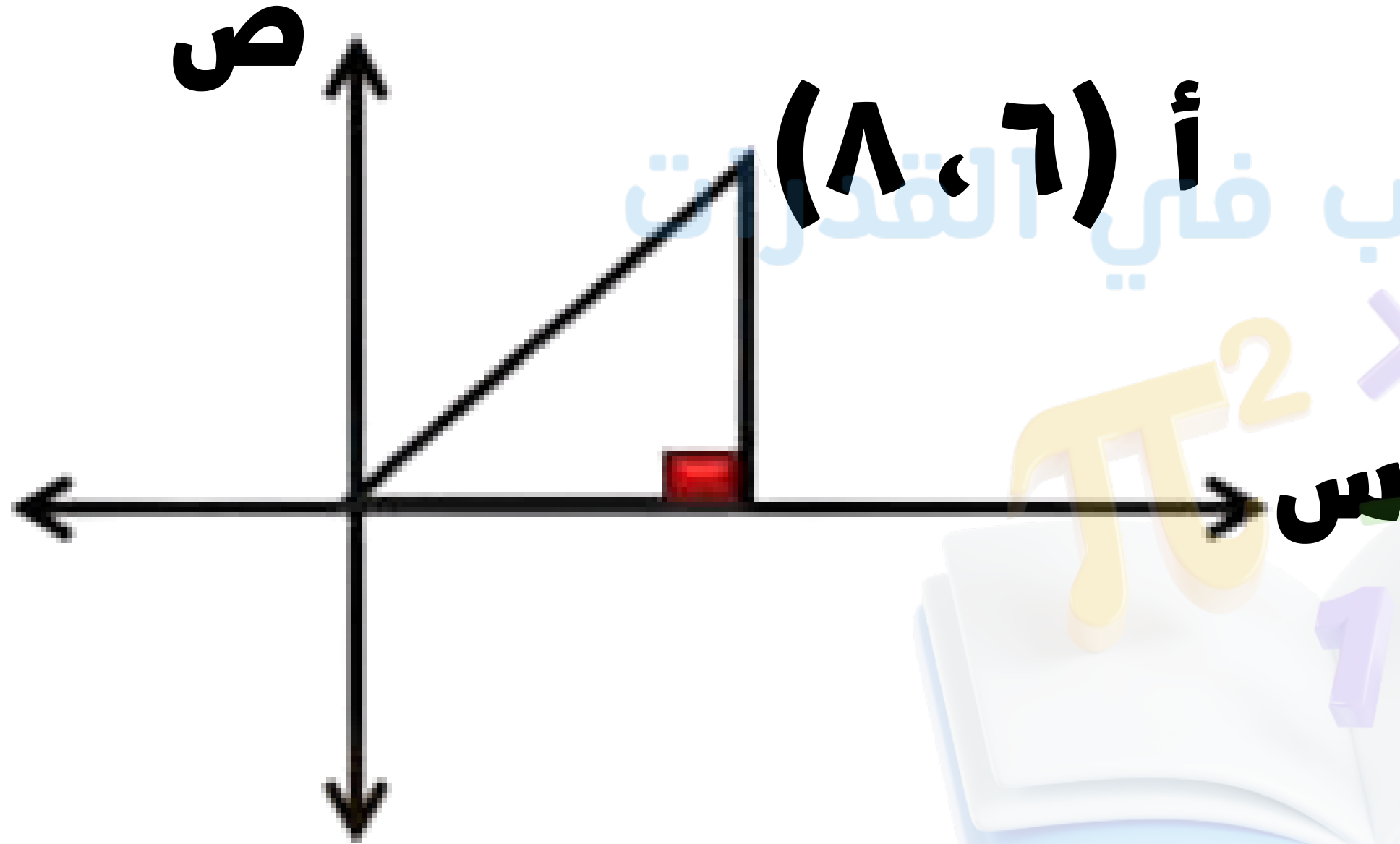
$$\dots\dots\dots = \frac{0,333 \times 3,09}{3,94 \times 0,75}$$

محمود حسيب في القدرات

د $\frac{1}{2}$

ج $\frac{1}{5}$ ب $\frac{1}{3}$ أ $\frac{1}{4}$

0599037389



أوجد مساحة المثلث
بالسنتيمرات المربعة

أ ١٢

ب ٢٤

ج ٤٨

د ٣٦

0599037389